



Bulletin technique des Chambres d'Agriculture du Bas-Rhin et du Haut-Rhin

N° 14 du 15 juin 2010 – 2 pages



GRANDES CULTURES

FLASH' CULTURES

GRELE

Des orages de grêle ont touché plus d'une soixantaine de communes alsaciennes dans les deux départements, le 9 juin. Ce sont les secteurs de l'arrière Kochersberg et des collines de Brumath, mais également certains secteurs du Sundgau et de la plaine haut-rhinoise qui ont été les plus touchés. Les principales grandes cultures sont touchées avec des dégâts qui vont de quelques impacts à des parcelles détruites à 100 % (notamment des cultures d'hiver).

MAÏS

Si l'on exclut les parcelles grêlées, les maïs ont bien profité du temps chaud et orageux de la semaine dernière.

Pyrale

Le retard dans le développement

BLE

- Progression des maladies en situation non traitée

MAÏS

- Pyrale : trichogrammes

BETTERAVES

- Cercosporiose et rhizoctone

de la pyrale, lié aux températures fraîches du mois de mai, a été en partie rattrapé à la faveur des températures chaudes de la semaine dernière. A ce jour, la nymphose atteint 30 % à Wiwersheim. Logiquement les premiers adultes pourraient émerger dans les prochains jours, même si le retour de températures plus fraîches cette semaine, pourrait à nouveau retarder le cycle de l'insecte.

Préconisations

A ce jour, il est bien sûr trop tôt pour intervenir avec un insecticide chimique qui vise les larves. Par contre, les lâchers de trichogrammes pourraient débuter d'ici la fin de cette semaine ou le début de la semaine suivante dans les secteurs précoces. Les secteurs intermédiaires (Kochersberg, Plaine de l'Ill...) pourraient suivre d'ici 6 à 8 jours en fonction des températures des jours à venir.

BLE

Le remplissage des grains se poursuit dans des conditions climatiques très favorables à cette phase du cycle.

Maladies foliaires

Dans les placettes non traitées de notre réseau, la maladie continue sa progression vers les feuilles hautes : elle est aujourd'hui présente sur F3 et F2 dans quasiment toutes les parcelles du réseau, et sur F1 dans les ¾ des situations.

L'oïdium est également très présent sur les parcelles emblavées en variétés sensible. Enfin, des symptômes de rouille brune ont été observés dans 4 parcelles en Plaine de l'Ill.

Fusariose des épis

Les premiers symptômes sont actuellement visibles.

Préconisations fongicide

A ce jour, il est trop tard pour intervenir.

BETTERAVES

Cercosporiose

Après un mois de mai frais peu favorable à la maladie, le retour d'un temps chaud et humide redevient idéal pour le développement de la maladie. Ces conditions climatiques associées à un inoculum important lié aux fortes attaques de 2009 aboutissent à un risque actuellement fort.

Ceci s'est d'ailleurs confirmé cette semaine avec les premières détections de cercosporiose à Eschau et Ichtratzheim.

Préconisations

La détection précoce de la cercosporiose est fondamentale dans le raisonnement de la protection fongicide.

Nous vous invitons donc à observer rigoureusement vos parcelles, notamment les zones à risque majeur : bordures de parcelles en betteraves 2009, proximités d'emplacements de silos, parcelles à rotation courte en betteraves, zones humides...

Rhizoctone brun

Les premiers symptômes sont facilement visibles lors des journées chaudes (betteraves flétries). Les premiers symptômes sont observés depuis quelques jours, même sur les variétés tolérantes qui restent vulnérables jusqu'à début juillet.